

INSTANTÁNEO

con sistema de respaldo solar

Optimus solar mix

Ahorra más con el mejor amigo para tu Calentador Solar

¡Agua caliente que nunca se acaba!

- **Enciende solo para complementar** tu Calentador Solar.
- Que no falte **agua caliente continua** para toda la familia.
- **Instalación fácil y sin gastos adicionales,** funciona con baja presión de agua.*
- **Calidad y seguridad.** Hecho en **México**



Hasta el 95% de ahorro en gas***

2 AÑOS de garantía**

* La altura mínima para el arranque del equipo entre la base del tinaco y salida del agua caliente (servicio) más próxima a él, debe ser de 1 m (100 g/cm^2) de presión de agua en orientación vertical. La altura recomendada es de 2 m (200 g/cm^2). Rango recomendado 200 g/cm^2 a 2,5 kg/cm^2. Evite codos, conexiones y vueltas innecesarias. ** 4 años para el programa de Hipoteca Verde. Consulte manual. *** Dependiendo de los hábitos de uso y del calentador actual. Las imágenes publicadas en este material son meramente ilustrativas y pueden diferir ligeramente del producto final.

¡CÓMPRALO Y AHORRA, VENCE AL AGUA FRÍA!



- **Encendido automático** por demanda de agua caliente.
- **Asesoría y servicio técnico** en todo el país.

Optimus solar mix

MODELO	OIRS-05 E	OIRS-07 B	OIRS-12 B
Tipo	Instantáneo para respaldo solar		
Recomendación por No. de servicios*	**1**	**1 ½**	**2**
Capacidad a nivel del mar (L/min)	5	7	12
Capacidad a 2200 msnm (L/min)	4	6	8,5
Altura total (cm)	48	52	55
Frente (cm)	30	32	33
Fondo (cm)	13,5	14,1	16,3
Peso de producto (kg)	4,8	6	11
Carga térmica (kW)	6,97	10,47	14,83
Incremento de temperatura (salida-entrada) ˚C		25	
Flujo mínimo de encendido (L/min)	2	2,85	4,29
Presión hidráulica máxima de trabajo MPa (kg/cm^2)**		0,45 (4,59)	
Presión hidrostática mínima requerida para la apertura de control de suministro de gas MPa (kg/cm^2)		0,0098 (0,099)	
Eficiencia promedio		Gas LP 86% • Gas NAT 85%	
Tipo de gas		LP y Natural	
Presión de gas requerida		Gas LP 2,74 kPa (27,94 gf/cm^2) (11” W.C.) • Gas Natural 1,76 kPa (17,95 gf/cm^2) (7” W.C.)	
Emisión de monóxido (ppm)		<180	
Recubrimiento exterior		Pintura horneada	
Tipo de encendido		Automático, cuando el agua que proviene del calentador solar es inferior a los 39 ˚C	
Tipo de control de temperatura	Perilla reguladora	1 perilla y display digital	
Válvula de alivio (psi)		Incluida	
Conexión de entrada y salida de agua mm (in)		12,7 (½”)	
Conexión de gas mm (in)		12,7 (½”)	
Diámetro de tubo de evacuación de gases (mm)		100	
Longitud mínima del ducto para instalación (mm)***		500	
Voltaje de alimentación (VCD)		Utiliza 2 pilas tipo “D” (1,5 V) (no incluidas)	
Garantía****		2 años de garantía total	

REV. SEPTIEMBRE 2022

* 1 servicio equivale a una regadera de hasta 4 L/min; ½ servicio equivale a un lavabo de 3 L/min.
** Para óptimo funcionamiento, presión mínima 1 m (100 g/cm^2) caída vertical. Presión óptima 2 m (200 g/cm^2). Rango recomendado 200 g/cm^2 a 2,5 kg/cm^2.
*** Requerida para instalación en interiores y recomendada para exteriores. Consulte manual.
**** 4 años para el programa de Hipoteca Verde. Consulte manual.

Optimus